

## Madhyamik 2019 Geography Suggestion

Downloaded From [www.WebExam.in](http://www.WebExam.in)

Date of Exam, 16th February, 2019

### প্রাকৃতিক ভূগোল

১. বায়ুর সঞ্চয়কার্যের/ক্ষয়কার্যের ফলে সৃষ্ট ভূমিরূপের চিত্রসহ আলোচনা করো। হিমবাহের ক্ষয়কার্যের ফলে গঠিত ভূমিরূপ বর্ণনা করো।
২. টীকা লেখো : মন্থকূপ, ধারণ অববাহিকা, প্লাবন সমভূমি, ক্রেভাস, বুলন্ত উপত্যকা, বার্থান, লোয়েস সমভূমি ষষ্ঠঘাতের সূত্র।
৩. বায়ুমন্ডলের উষ্ণতার/চাপের তারতম্যের কারণ সংক্ষেপে লেখ। ভূমধ্যসাগরীয়/নিরক্ষীয় জলবায়ু অঞ্চলের অবস্থান ও বৈশিষ্ট্য আলোচনা করো। গ্লোবাল ওয়ার্মিং এর পাঁচটি প্রভাব আলোচনা করো।
৪. অ্যালবেডো কী? ফেরেলের সূত্র আলোচনা করো। বৃষ্টিপাতের শ্রেণীবিভাগ করে যেকোনো ধরনের বৃষ্টিপাত চিত্রসহ বর্ণনা করো।
৫. সমুদ্র বায়ু পোস্ট হল বায়ুর মধ্যে পার্থক্য উল্লেখ করো। ঘূর্ণবাত ও প্রতীপ ঘূর্ণবাতের মধ্যে পার্থক্য লেখো। সমুদ্রস্রোতের প্রভাব আলোচনা করো।
৬. শৈবাল সাগর কি? জোয়ার ভাটার ফলাফল আলোচনা করো। মুখ্য জোয়ার ও গৌণ জোয়ার কিভাবে ঘটে তা ব্যাখ্যা করো। জলপ্রপাত ও ক্যানিয়ন কিভাবে সৃষ্টি হয়?
৭. বান ডাকা কাকে বলে? সমুদ্রস্রোত ও সমুদ্রস্রোতের মধ্যে পার্থক্য লেখ? মগ্নচড়া কী? হিমপ্রাচীর কাকে বলে? পৃথিবীর বিভিন্ন বায়ুচাপ বলয় গুলির সচিত্র বিবরণ দাও।
৮. টীকা লেখো : ফেরেলের সূত্র, বৈপরীত্য উত্তাপ, পরিচলন বৃষ্টিপাত, এল-নিনো, স্থলবায়ু, বৃষ্টিচ্ছায় অঞ্চল, গর্জনশীল চল্লিশা, জেট বায়ু।
৯. নদীর ক্ষয়কার্যের/সঞ্চয়কার্যের ফলে সৃষ্ট ভূমিরূপ গুলির সচিত্র বর্ণনা দাও। লোয়েস কী? রসে মাতানে ও ড্রামলিনের পার্থক্য লেখো। ইয়ার্দাঙ কী? গ্রাবরেখা কিভাবে সৃষ্টি হয়?
১০. মরুভূমি অঞ্চলে বায়ুর কাজ প্রাধান্য পায় কেন? মৌসুমী বিস্ফোরণ কী? মৌসুমী বায়ুর উপর জেট বায়ুর প্রভাব আলোচনা করো।

### পরিবেশ ভূগোল

১. জৈব ভঙ্গুর ও অজৈব ভঙ্গুর পার্থক্য লেখো। ভাগীরথী হ্রগলি নদীর উপর বলের প্রভাব আলোচনা করো।
২. ইউট্রিফিকেশন বলতে কী বোঝায়? গঙ্গা অ্যাকশন প্ল্যান কি? e-waste বলতে কী বোঝায়? চিকিৎসা-সংক্রান্ত বর্জ্য কি?
৩. পরিবেশের উপর বর্জ্য পদার্থের প্রভাব সম্বন্ধে আলোচনা করো। বজ্র পদার্থ কম্পোস্টিং পদ্ধতি প্রধান সুবিধা গুলো কি কি?
৪. বর্জ্য ব্যবস্থাপনা কি? বর্জ্য ব্যবস্থাপনার বিভিন্ন পদ্ধতি গুলি লেখ? ল্যান্ডফিল্ড ও স্ক্রাবারের মধ্যে পার্থক্য লেখো। '4R' কী?
৫. বজ্রের পুনর্ব্যবহার বলতে কী বোঝায়? তরল বর্জ্য পদার্থ নিয়ন্ত্রণের উপায় গুলি লেখ।

### আঞ্চলিক ভূগোল

১. ভারতে জনসংখ্যা বন্টনের তারতম্যের কারণ আলোচনা করো। পশ্চিম ভারতের পেট্রোরসায়ন শিল্পের অগ্রগতির কারণগুলি আলোচনা করো।
২. ভারতে কৃষির প্রধান সমস্যা ও সমাধান গুলি উল্লেখ করো। ভারতের যেকোনো দুই প্রকার স্বাভাবিক উদ্ভিদ অঞ্চলের বন্টন ও বৈশিষ্ট্য আলোচনা করো।

৩. ভারতের কৃষিতে জল সেচের প্রয়োজনীয়তা লেখো। ভারতের পূর্ব উপকূল ও পশ্চিম উপকূলের পার্থক্য লেখ। কচ্ছের রণ কী?
৪. ভারতের পশ্চিমবাহিনী নদী গুলির মোহনায় বদ্বীপ গড়ে ওঠেনি কেন? ভারতের সবুজ বিপ্লব বলতে কী বোঝায়? ভারতের স্বাভাবিক উদ্ভিদের উপর জলবায়ুর প্রভাব আলোচনা করো।
৫. ভারতের চা/ধান/কফি/ইক্ষু/গম উৎপাদনের অনুকূল ভৌগোলিক পরিবেশ বর্ণনা করো। TISCO গড়ে ওঠার কারণ লেখ।
৬. পেট্রোসায়ন শিল্পকে উদীয়মান শিল্প বলা হয় কেন? ভারতে পলিমাটির বন্টন ও বৈশিষ্ট্য আলোচনা করো।
৭. ভারতে বৃষ্টির জল কিভাবে সংরক্ষণ করা হয়? ভারতে নগরায়নের প্রধান সমস্যা উল্লেখ করো। পরিবহন ও যোগাযোগ ব্যবস্থার মধ্যে পার্থক্য লেখ।
৮. দুগ্ধজাত শিল্পে গুজরাট উন্নত কেন? জনঘনত্ব কাকে বলে? ধাপ চাষ ও ফালি চাষ এর মধ্যে পার্থক্য লেখ। সবুজ বিপ্লব বলতে কী বোঝায়? পাঞ্জাব হরিয়ানা রাজ্যের কৃষিতে উন্নতি হওয়ার কারণ সংক্ষেপে আলোচনা করো।
৯. বহুমুখী নদী পরিকল্পনা কি? করমন্ডল উপকূলে বছরে দুবার বৃষ্টিপাত হয় কেন? খারিফ শস্য ও রবি শস্যের পার্থক্য লেখ। কৃষ্ণ মৃত্তিকা ও ল্যাটারাইট মৃত্তিকার মধ্যে পার্থক্য লেখ? পশ্চিম-পূর্বে বেষ্টিত হিমালয়ের সমান্তরাল পর্বতশ্রেণীর পরিচয় দাও।

### **উপগ্রহ চিত্র ও ভূবৈচিত্রসূচক মানচিত্র**

১. উপগ্রহ চিত্রের গুরুত্ব উল্লেখ করো। উপগ্রহ চিত্র তোলার কি কি পর্যায় আছে?
২. Remote Sensing কি? নিষ্ক্রিয় সেলার কাকে বলে? জিও-স্টেশনারি ও সান-সিনক্রোনাস উপগ্রহের পার্থক্য লেখ? পিক্সেল কী?
৩. ভূবৈচিত্র সূচক মানচিত্রে ব্যবহৃত বিভিন্ন ধরনের স্কেলের উল্লেখ করো। FCC, GPS, TCC কী?
৪. উপগ্রহ চিত্রে ছদ্ম রং ব্যবহার করা হয় কেন? ভূসমলয় উপগ্রহ কি?

### **মানচিত্র চিহ্নিতকরণ**

শ্রীনগর, চেন্নাই, বিশাখাপত্তনম, কলকাতা, কচ্ছের রন, বিষ্ণু পর্বত, মেঘালয় মালভূমি, আরাবল্লী পর্বত, কঙ্কন উপকূল, নীলগিরি পর্বত, খাম্বাত উপসাগর, কাবেরী নদী, গোদাবরী নদী, নর্মদা নদী, ভারতের একটি অন্তরবাহিনী নদী, ভারতের বৃহত্তম তৈল শোধনাগার, পূর্ব ভারতের একটি লৌহ ইস্পাত শিল্প কেন্দ্র, একটি রেল ইঞ্জিন নির্মাণ কেন্দ্র, ভারতের সর্বাধিক জনঘনত্ব পূর্ণ কেন্দ্রশাসিত অঞ্চল, পশ্চিম ভারতের তুলা উৎপাদক অঞ্চল, বছরে দুবার বৃষ্টিপাত যুক্ত অঞ্চল, দক্ষিণ ভারতের কফি উৎপাদন বলয়, কৃষ্ণ মৃত্তিকা অঞ্চল, কোচি বন্দর, মার্মাগাও বন্দর, ব্যাঙ্গালোর, মৌসিনরাম।

- 
- ★ *This Madhyamik 2018 Geography Suggestion is the property of WebExam (www.webexam.in) and all rights reserved by WebExam.*
  - ★ *Suggestion means probable, here the most important questions are listed here.*
  - ★ *For any query visit our website or contact us through Facebook ([www.facebook.com/webexam.in](http://www.facebook.com/webexam.in)) or send us email at, [support@webexam.in](mailto:support@webexam.in)*

Download all subjects suggestion from the website, [WebExam.in](http://WebExam.in).